

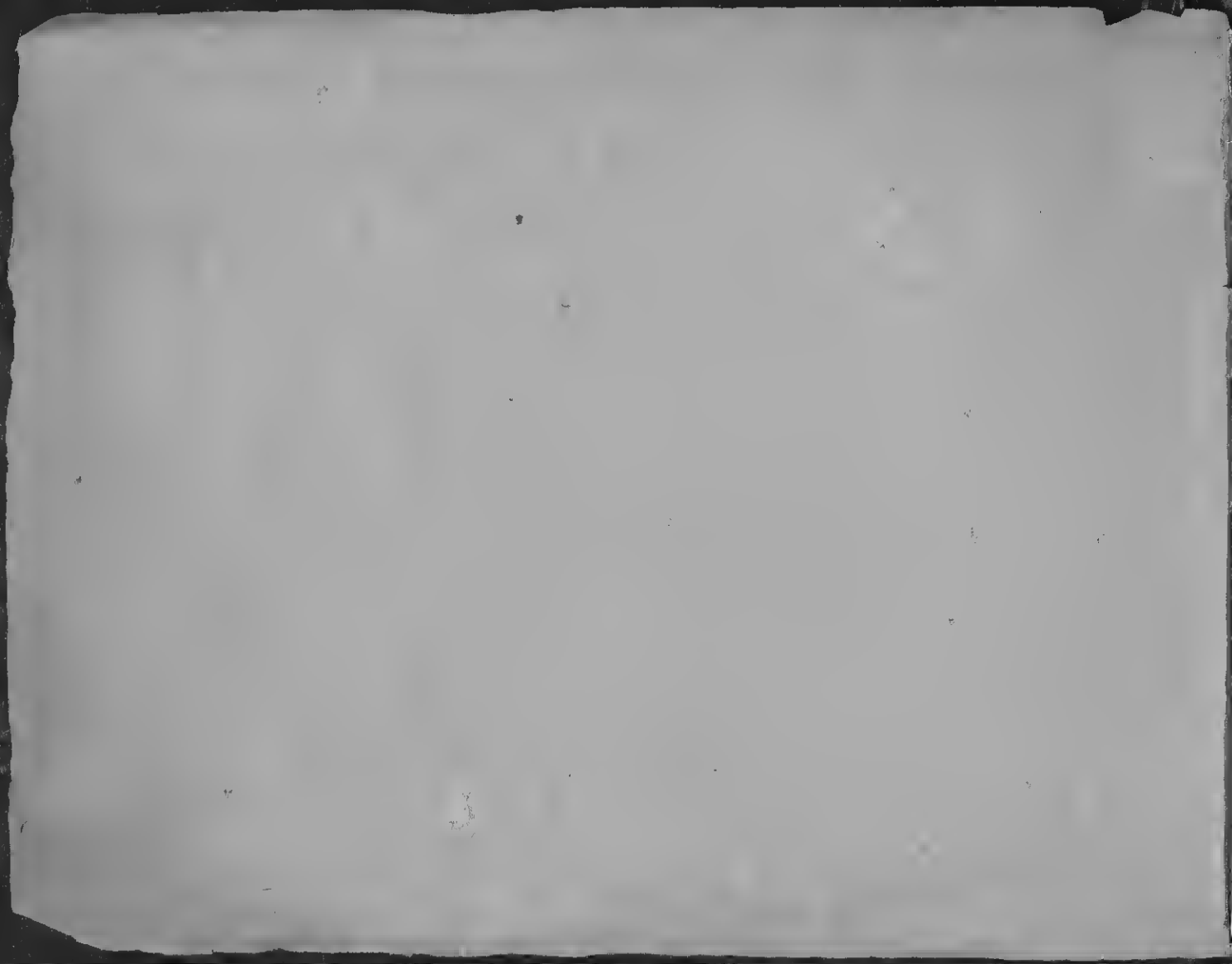
6637

Carton

495

C

415



6637
C 415

PHARES ET FEUX

DES CÔTES

D'ANGLETERRE, D'IRLANDE ET D'ÉCOSSE.

PUBLIÉ PAR ORDRE DE L'AMIRAUTÉ. — AVRIL 1832.

(EXTRAIT DES ANNALES MARITIMES ET COLONIALES DE 1833.)



Nota. Les noms des feux principaux, tels que *Scilly, Longships, Lizard*, etc., ont été mis en caractères italiques, pour les distinguer de suite des feux de port.

Les feux flottants portent, dans le jour, un ou plusieurs pavillons rouges, ainsi qu'il est indiqué dans la colonne. L'instrument dont ils se servent en temps de brume, pour avertir les navires de leur position, est un *tân-tân* ou *gongue*, dont le son se fait entendre à de grandes distances.

Les brasses et les pieds sont en mesures anglaises.

© École Nationale des Ponts et Chaussées

ENPCOR-OUV-4-6637-C415-1832

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE, en milles, à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
1	Scilly.....	La partie la plus élevée de l'Île St-Agnès..	1	"	Tournant.	Toutes les minutes.	Brillant.	17
2	Longships.....	Le rocher de Longships.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	14
3	Môle de Penzance.....	Extrémité du môle.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
4	Lizard.....	Sur le cap.....	2	N. N. O. 1/2 O. 223 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	20
5	Edystone.....	Roche d'Edystone.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	13
6	Digue ou break-water, flottant..	Extrémité O. du break-water de Plymouth.	2	"	Fixes.	"	Brillants.	5
7	Port de Plymouth.....	Môle O. de Barbican.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
8	Casquets.....	Roche des Casquets.....	3	E. 1/2 N. 185 pieds. S. O. 9° O. ... 138 N. O. 1/2 O. .. 73	Tournant.	Toutes les 15 second.	Brillants.	13
9	Portland.....	Pointe de Portland.....	2	N. O. 5° O. 1,500 pieds.	Le supérieur, tournant. L'inférieur, fixe.	De 2 en 2 minutes.	Brillants.	19 13
10	Hurst.....	Sur la plage de Hurst.....	2	N. E. 1/4 E. 5° E. 755 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	12 9
11	Needles.....	Pointe de Needles, Île de Wight.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	28
12	Bembridge ou nab, flottant.....	Au large de la pointe de Bembridge pointe E. de l'Île de Wight.....	2	"	Fixes.	"	Brillants.	8
13	Owers, flottant.....	A l'extrémité E. des Écueils, côte de Sussex.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
14	Shorcham.....	Entrée du port de New-Shorcham.....	2	N. N. E. 1,100 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	8
15	Brighton.....	Extrémité de la jetée de la chaîne, au large.	1	"	Fixe.	"	Vert.	9
16	Newhaven.....	Extrémité de la jetée O.....	2	Sur une barre travers. 44 pieds	Fixes.	"	Brillants.	8
17	Beachy-head.....	Falaise de Brillenton.....	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant.	28
18	Hastings.....	Sur la place et la rue de Hill.....	2	N. N. O. 400 pieds.	Fixes.	"	Le supérieur, brillant. L'inférieur, rouge.	9

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉES de l'érection.	REMARQUES.
1	De l'E. N. E. par le S. au N. N. O.	"	Blanc.	138	53	1680	
2	Du S. S. E. $1/2$ E. au N. E.	"	De pierre.	88	36	1795	
3	Du N. N. O. au N. E. $1/4$ N.	Quand il y a 10 pieds d'eau.	Blanc.	22	29	1817	
4	De l'E. N. E. 3° E. au N. O. $1/4$ O. 5° O.	"	Blanc.	E..... 221 O..... 224	L'un el l'autre 45	1751	Quand ils sont l'un par l'autre on évite les Monacles et les Shags.
5	Tout autour.	"	De pierre.	72	72	1759	
6	Du S. S. E. à l'O. S. O.	"	Il porte un pavillon.	1	"	"	Mouillé par 7 brasses.
7	Du S. $1/4$ S. O. 5° O. au S. O. $1/4$ S.	"	"	29	20	1822	
8	Tout autour.	"	De pierre.	80	L'un..... 13 Les autres... 38	1733	
9	De l'E. $1/4$ N. E. au N. N. E. 3° E. De l'E. N. E. 9° E. à l'O. N. O.	"	Blanc.	198 131	25 70	1710 1789	Feux de direction pour les bancs de Race et Shambley.
10	Du S. O. $1/4$ S. à l'O.	"	Rouge.	Le supérieur. 66 L'inférieur... 29	60 23	1812 1786	Il y a un autre feu dans le phare du S. O. ou l'inférieur; il est cougé, et ne paraît que dans la direction de l'E. $1/4$ S. E. $1/2$ S.
11	Du S. $1/4$ S. E. 9° E. au N. E. 3° E.	"	Blanc.	469	26	1786	
12	Tout autour.	"	Il porte un pavillon.	Du grand mât 32 Minaie..... 20	"	1812	Mouillé par 5 brasses; au lampé de boue, on le coupe avec un gouge de 10 en 10 minutes.
13	Tout autour.	"	Il porte un pavillon.	26	"	1788	Mouillé par 11 brasses; pendant la brume, on frappe avec un gouge de 10 en 10 minutes; quand un bâtiment suit une courbe d'urgence, on tire du canon, et le pavillon est allumé à mi-mât jusqu'à ce qu'il change de direction.
14	De l'E. N. E. au N. O. $1/4$ O.	L'inférieur, pendant demi-heure en pleine mer.	Blanc.	42 23	38 L'inférieur 5	1825	Le plus bas est au milieu de la jetée; le plus haut, à 1,100 pieds dans l'intérieur; ce dernier est allumé toute la nuit.
15	De l'E. S. E. à l'O. N. O.	"	"	35	22	1824	
16	Du S. E. à l'O.	"	"	23 11	"	"	La barre traversée est orientée suivant la direction du chenal; le feu supérieur est allumé toute la nuit.
17	Du S. E. 0° E. au N. O.	"	Blanc.	285	20	1828	Quand on le tient ouvert de la falaise, on évite l'écueil du Royal-Sovereign.
18	Du S. E. au S. O.	"	"	60 30	L'inférieur 25	"	Pour servir d'amers aux pêcheurs qui viennent sur la plage; allumés du 25 mars au 29 septembre.

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE, en milles à laquelle on peut l'apercevoir.
19	Havre de Rye.....	Camber.....	2	N. 1/4 N. O. 420 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	9
20	Dungeness.....	Pointe de Dungeness.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	20
21	Folkstone.....	Tête de la jetée du S.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	6
22	Douvres.....	Jetée du S.....	2	N. 15 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	12
23	South-Foreland.....	South-Foreland.....	2	E. 1/4 S. E. 1,347 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	20
24	South-sand-Head, flottant.....	Extrémité S. des bancs Godwin.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	10
25	Gull, flottant.....	Extrémité O. des bancs Godwin.....	2	"	Fixes.	"	Brillants.	7
26	Godwin, flottant.....	A l'extrémité du banc du N.....	3	Triangulaires.	Fixes.	"	Brillants.	9
27	Ramsgate.....	Jetée du S.....	1	"	Fixe.	"	"	6
28	North-Forcland.....	North-Forcland.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	22
29	Margate.....	Extrémité O. de la jetée.....	1	"	Fixe.	"	Rouge.	13
30	Nore, flottant.....	Extrémité E. des bancs de Nore.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	10
31	Harwich.....	Harwich.....	2	N. N. O. 1/2 O. 653 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	12
32	Galloper, flottant.....	Extrémité O. du banc de Galloper.....	2	"	Fixes.	"	Brillants.	10
33	Sunk, flottant.....	Extrémité E. du banc de Sunk au large de Harwich.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
34	Orford.....	Orfordness.....	2	N. E. 1/4 E. 3° E.	Fixes.	"	Brillants.	22
35	Lowestoffe.....	Lowestoffe.....	2	N. 3° E. 2,280 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	16 10
36	Stanford, flottant.....	Chenal de Stanford au large de Lowestoffe.....	2	"	Fixes.	"	Brillants.	9

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU FEU ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES.
19	Dn S. E. au S. O.	Quand il y a 10 pieds d'eau sur la barre.	Blanc.	36 20	30 20	"	De jour quand il y a 10 pieds d'eau sur la barre, on hisse un pavillon
20	De PO. N. O. au N.	"	Rouge vif.	92	86	1792	
21	De PE. à PO. N. O.	Quand il y a 10 pieds d'eau sur la barre.	"	25	"	1810	
22	De PE. N. E. à PO. N. O.	Quand il y a 10 pieds.	Blanc.	60	12	"	Dans le jour, on hisse un pavillon, quand il y a 10 pieds d'eau.
23	Dn N. N. E. à PO. S. O.	"	Blanc.	380 275	41 32	1793 1795	Feux d'omeres pour les bancs de Godwin, ...
24	Tout autour.	"	Porte pavillon.	35	"	1832	Mouillé par 13 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
25	Tout autour.	"	Porte pavillon.	14	"	1809	Mouillé par 11 brasses; pendant la brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
26	Tout autour.	"	3 mâts; porte pavillon.	Le grand mât 35 Les autres... 23	"	1793	Mouillé par 3 brasses; pendant la brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
27	"	Quand il y a 10 pieds.	Blanc.	"	"	"	Dans le jour, on hisse un pavillon sur la falaise quand il y a 10 pieds d'eau.
28	De PO. N. O. au S. O.	"	Blanc.	340	50	1790	
29	De PE. à PO. N. O.	"	Colonie lûtée en pierre.	85	70	1829	Il y a aussi un feu rouge à l'extrémité du débarcadere du Jevry.
30	Tout autour.	"	Porte pavillon.	33	"	1734	Mouillé par 3 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
31	Le plus haut, de PE. 1/4 N. E. ou S. 1/2 O. Le plus bas, de PE. 1/4 S. E. au S. S. O.	"	Le plus haut, en lignes grises; l'autre blanc.	68 27	68 32	1818	La base du plus bas est de 5 pieds au-dessous du niveau de haute mer.
32	Tout autour.	"	Porte pavillon.	32	"	1803	Mouillé par 16 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
33	Tout autour.	"	Porte pavillon.	30	"	1802	Mouillé par 11 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
34	"	"	De pierre.	"	83 55	1792	Feux d'omeres pour les entrées du N. et du S.
35	Le plus haut, du N. N. E. au S. O. 1/4 O. Le plus bas, du S. 1/4 S. E. 9° E. au S. S. O. 3° O.	"	De pierre.	119 38	35	1809	Rebâti en 1676.
36	Tout autour.	"	Porte pavillon.	30	"	1802	Mouillé par 7 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCES en milles à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
37	Winterton.....	Pointe de Winterton.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	20
38	Newarp, flottant.....	Extrémité N. du banc de Newarp.....	3	"	Fixes.	"	Brillants.	9
39	Haisborough, flottant.....	Extrémité N. du banc de Haisborough....	2	"	Fixes.	"	Brillants.	9
40	Haisborough.....	Près d'Haisborough.....	2	N.O. 3° O. 1/2 mille.	Fixes.	"	Brillants.	17 15
41	Cromer.....	Foulness, près de Cromer.....	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant.	22
42	Chapel.....	Pointe d'Instanton.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	14
43	Lynn-Well, flottant.....	Au large de la tête du banc de Long-Sand, Lynn-Deep.....	2	"	Fixes.	"	Brillants.	10
44	Dudgeon, flottant.....	Banc de Dudgeon.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	10
45	Spurn, flottant.....	Au large de la pointe de Spurn, rivière Humber.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
46	Spurn.....	Pointe de Spurn.....	2	N. O. 1/2 N. 540 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	15 12
47	Flamborough.....	Cap de Flamborough.....	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Deux côtés brillants; un rouge.	18
48	Scarborough.....	Môle de Saint-Vincent.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	11
49	Whitby.....	Môle de FO.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	13
50	Sunderland.....	Môles N. et S.....	2	"	Fixes.	"	Brillants.	Le N. à 20, Le S. à 10.
51	Tyne.....	Devant la place de Dock-wray; le plus bas, près du fort de Clifford.....	2	E. 1/2 S. 790 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	18 15
52	Tynemouth-Castle.....	Cour du château.....	1	"	Tournant.	Chaque minute.	Brillant.	18
53	Blyth.....	Extrémité S. de la ville.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	10
54	Outer-Fern.....	Rocher de Longstone.....	1	"	Tournant.	Chaque 1/2 minute.	Brillant.	13

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE, on particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES.
37	"	"	De pierre.	"	52	1790	
38	Tout autour.	"	Porto pavillon.	Grand mât... 37 Les autres... 22	"	1791	Mouillé par 21 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes. Sur les côtés on a peint le mot NEWARD.
39	Tout autour.	"	Porto pavillon.	37	"	1831	Mouillé par 13 brasses; en temps de brume, on frappe sur un gongue de 10 en 10 minutes. Sur les côtés on a peint le mot HAINBOROUGH.
40	Du N. O. $1/4$ O. 3° O. au S. S. E. 3° E.	"	Rouge.	137 100	77 63	1791	Feux d'amers pour se diriger dans le Gut d'Hainborough.
41	Tout autour.	"	De pierre.	274	38	1719	
42	De l'E. au S. O.	"	Blanc.	85	30	1665	
43	Tout autour.	"	Porte pavillon.	32	"	1828	Mouillé par 20 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
44	Tout autour.	"	Porte pavillon.	33	"	1736	Mouillé par 8 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
45	Tout autour.	"	Porte pavillon.	30	"	1820	Mouillé par 8 brasses; en temps de brume, on sonne sur un gongue de 10 en 10 minutes.
46	Du N. E. $1/4$ N. au N. O. $1/4$ N.	"	Le plus haut, en briques sombres; le plus bas, rouge foncé.	100 50	90 44	1776	
47	Tout autour.	"	Blanc.	214	72	1806	
48	De l'E. N. E. au S. O.	Quand il y a 12 pieds d'eau.	Blanc.	41	33	1800	On a l'intention de rendre la lumière rouge au lieu de brillante; de jour on hisse un pavillon quand il y a 12 pieds d'eau.
49	Du N. O. au S. E.	Deux heures avant et après la pleine mer.	Pierre jaunâtre.	83	60	1831	Dans le jour, un pavillon est hissé au même temps de la marée.
50	Du N. E. $1/4$ E. 5° E. au S. 5° O.	Depuis $1/2$ flot jusqu'à $1/4$ de jusant.	Jaune.	73 32	64 23	1802 1780	Si le vent est de la partie de l'O., le feu du S. est éteint à la haute mer.
51	De l'E. N. E. au S. S. E.	Du premier $1/4$ de flot au premier $1/4$ de jusant.	Blanc.	123 77	49 76	1803 1810	Dans le jour, un pavillon est hissé au même temps de la marée.
52	Du N. E. au S. $1/2$ E.	"	De pierre.	148	62	1802	
53	"	Quand il y a 8 pieds d'eau.	Blanc.	52	37	"	Dans le jour, on hisse un pavillon quand il y a 8 pieds d'eau.
54	Tout autour.	"	De pierre.	74	71	1827	

NOMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE en milles à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
55	Inner-Fern	Pointe S. O. de la grande île de Fern....	2	N. 1/4 N. O. 560 pieds.	Le plus haut, tournant; le plus bas, fixe.	Chaque 1/2 minute.	Brillants.	14 10
56	Berwich	Extrémité E. de la jetée.....	2	Dans la même tour..	Fixes.	"	Le supérieur, brillant; l'inférieur, rouge.	12
PHARES								
57	Inch-Keith	La partie la plus élevée de l'île de Inch-Keith.	1	"	Tournant.	Chaque minute.	Brillant.	20
58	Leith	Jetée de l'E.....	2	N. 1/2 E. 1500 pieds.	Fixes.	"	L'un brillant, l'autre rouge.	5
59	Burnt Island	Jetée de l'E.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	7
60	Kinghorn	Jetée de l'E.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	7
61	Isle de May	Sur la partie la plus élevée.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	24
62	Bell rock	Bell rock.....	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant et rouge alternativement.	14
63	Dundee Ferry.....	Sur les jetées du Ferry.....	3	Les feux du N., N. N. E.	Fixes.	"	Brillants.	2 1/2
64	Havre de Dundee.....	Jetées du milieu et de l'E.....	2	N. O. 9° O.	Fixes.	"	L'un brillant, l'autre rouge.	4
65	South Ferryness	Côté S. du Ferry.....	2	N. O. 1/4 O. 9° O. 1324 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	3 6
66	Buttanness	Buttanness.....	2	N. N. O. 1123 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	9 12
67	Arbroath	Jetée du N.....	1	"	Fixe.	"	Rouge.	3
68	Montrose	Côté N. de l'entrée.....	2	N. O. 1/4 O. 9° O.	Fixe.	"	Rouge.	8
69	Aberdeen	Tête de la jetée N	1	"	Fixe.	"	Brillant.	4
70	Girdleness	Girdleness.....	1	"	"	"	"	"
71	Buchanness	Buchanness.....	1	"	Éclatant.	De 6 en 5 secondes.	Brillant.	18

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE, ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES.
55	Tout autour. Le fixe seulement au N. 1/4 N. O.	"	De pierre.	Le fonçant... 81 Le fixe..... 40	28 16	1776 1810	
56	Le brillant, du N. 1/4 N. O. 3° O. au S. O. 3° S. Le couge, de l'E. 1/4 N. E. 1/2 N. au S. S. O.	Le couge, quand il y a 10 pieds sur la barre.	De pierre.	44 24	55	"	Le brillant est allumé toute la nuit.
ÉCOSSAIS.							
57	Tout autour.	"	De pierre.	220	45	1804	
58	Du N. E. au N. O. 1/4 O.	Quand il y a 9 pieds d'eau sur la barre.	Blanc; couge.	10	"	1780 1831	Le rouge est à l'extrémité de la jetée.
59	Du S. E. 1/4 E. à PO. 1/4 S. O.	Toute la nuit.	Blanc.	20	"	1800	Il y a un feu rouge stationnaire à Newhaven, et un brillant à Queensferry, qui sont allumés pour le service des bateaux de passage.
60	Du S. E. 1/4 S. à PO. S. O.	Quand il y a 8 pieds d'eau,	Blanc.	20	"	1800	
61	Tout autour.	"	De pierre.	240	57	1816	
62	Tout autour.	"	Blanc.	90	100	1811	La base de l'édifice est à 10 pieds au-dessous de la haute mer; en temps de haute mer, on sonne une cloche de 1/2 minute ou 1/2 minute.
63	Pas le travers du Feery.	Toute la nuit.	Blanc.	10 16	"	"	Deux au côté N., un au côté S.; ceux du N. servent de semaphore pour éviter le banc du milieu.
64	De l'E. S. E. au S. 1/4 S. E.	Toute la nuit.	Blanc.	12	"	1825	Quand ils sont l'un par l'autre, on passe au S. de la roche Beacon.
65	Du N. N. E. au S. E. 1/4 E. 9° E.	"	Blanc.	65 45	53 33	1820	Feux de direction pour le chenal.
66	De l'E. S. E. à PO. N. O.	"	Blanc.	85 65	70 50	1820	Feux de direction pour les baies d'Abertay et de Gair.
67	Du S. E. au S. O.	Quand un bâtiment veut entrer.	Blanc.	15	"	1826	
68	De l'E. au S. S. E.	"	Blanc.	35 45	"	1820	Feux de direction pour le banc d'Amiel.
69	Du N. E. au S. E.	Quand il y a 9 pieds sur la barre.	Rouge.	20	"	"	On doit perfectionner ce feu.
70	"	"	"	"	"	"	Commencé en 1831; il n'est pas achevé.
71	Du N. 1/4 N. E. au S. O. 1/4 O.	"	De pierre.	130	100	1827	

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE en milles à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
72	Kinnaird.	Cap de Kinnaird.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	16
73	Cambelton.	Côte O. du Havre.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	5
74	Tarbetness.	Tarbetness.	1	#	Intermittent.	De 3 en 3 minutes.	Brillant.	18
75	Dunnet.	Cap Dunnet.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	24
76	Pentland-Skerries.	La plus grande des Iles.	2	N. N. E. 60 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	12 15
77	Start-point.	Start-point, Sandy-Island, Orkney.	1	#	Tournant.	Chaque minute.	Brillant.	15
78	Sumburg-head.	Sumburg-head, Shetland.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	24
79	Cape-Wrath.	Cape-Wrath.	1	#	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Rouge et brillant alternativement.	24
80	Havre de Stornoway.	Stornoway (Iles Lewis).	"	#	"	"	"	"
81	Ile de Glass.	Ile de Glass (Iles d'Harris).	1	#	Fixe.	"	Brillant.	15
82	Bara-head.	Ile de Bernera (Iles Lewis).	"	#	"	"	"	"
83	Lismore.	Ile Monsdale.	"	#	"	"	"	"
84	Rhinn of Ilay.	Oversay Head, près d'Ilay.	1	#	Éclatant.	De 12 en 12 minutes.	Brillant.	18
85	Mull of Kintyre.	Pointe S. O. de Kintyre.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	22
86	Campbelton.	Côte O. du loch sur le rivage.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	15
87	Pladda.	Ile de Pladda, au large de la pointe S. O. de l'Ile d'Arran.	2	Nord.	Fixes.	"	Brillants.	15 12
88	Cumbræ.	Petite Ile de Cumbræ.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	15
89	Toward.	Pointe Toward.	1	#	Tournant.	Chaque minute.	Brillant.	11
90	Clough.	Pointe de Clough.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	12
91	Havre d'Ardrassan.	Extrémité de la jetée du S.	1	#	Fixe.	"	Brillant.	3
92	Havre de Troon.	Extrémité S. de la jetée.	1	#	Éclatant.	Chaque minute.	Brillant.	5
93	Havre de Ayr.	Jetée du N.	3	S. E. 1/4 E. 850 pieds.	Fixes.	"	3 brillants, 1 rouge.	Celui de marée à 3 Les autres à... 10

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE, ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne, au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES.
72	De l'O. N. O. au S. E. ⁴	"	De pierre.	120	57	1787	La lumière est visible pendant 2 minutes 1/2 et est soudainement éclipée pendant une 1/2 minute.
73	Ouvert au Havre.	"	De pierre.	25	"	1827	
74	De l'O. 1/2 N. au S. O. 1/2 O.	"	De pierre.	175	120	1830	
75	De l'O. au S. E. 1/2 E.	"	De pierre.	340	45	1831	Feux de direction pour les bass fonds au S. des Skerries.
76	Tout autour.	"	De pierre.	100 80	30 10	1794	
77	Tout autour.	"	De pierre.	100	80	1806	
78	Du N. E. 1/4 E. 3° E. au N. N. O. 9° O.	"	De pierre.	300	35	1821	En construction.
79	Tout autour.	"	Blanc.	400	50	1828	
80	"	"	"	"	"	"	
81	De l'E. N. E. 1/2 E. à l'O. 1/4 S. O.	"	De pierre.	130	80	1789	En construction.
82	"	"	"	"	"	"	
83	"	"	"	"	"	"	
84	Du N. N. E. au S. E.	"	De pierre.	150	80	1825	Rebâti en 1793.
85	Du N. N. E. 1/2 E. au S. 1/4 S. O. 1/2 O.	"	De pierre.	297	28	1788	
86	A l'ouverture du Havre.	Toute la nuit.	Blanc.	25	"	1827	
87	Du N. O. 1/4 O. au N. E. 1/4 E.	"	De pierre.	130 77	80 27	1790	Un feu rouge et un brillant sont allumés toute la nuit.
88	Du N. E. 1/4 N. au S.	"	Blanc.	106	28	1767	
89	De N. E. 1/4 N. à l'O. N. O.	"	Blanc.	53	44	1812	
90	De l'E. au S. 1/4 S. O.	"	Blanc.	76	76	1797	Un feu rouge et un brillant sont allumés toute la nuit.
91	Du N. N. O. au S. 1/4 S. E.	Toute la nuit.	Blanc.	12	"	1814	
92	Du N. E. au S. O. 1/4 O.	Toute la nuit.	Blanc.	25	"	1827	
93	Du N. O. 1/4 N. à l'O.	Le 3° ne paraît que quand il y a 8 pieds sur la barre.	Blanc.	12 35	"	1793	

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE en milles à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
94	Corsewall.....	Pointe de Corsewall.....	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant et rouge alternativement.	18
95	Port Patrick.....	Jetée du S.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	5
96	Mull of Galloway.....	Pointe S. de Wigtonshire.....	1	"	Intermittent.	De 3 en 3 minutes.	Brillant.	21
97	Saterness.....	Pointe de Saterness.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	10
98	Pointe d'Ayr.....	Pointe d'Ayr (Île de Man).....	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant et rouge alternativement.	15
99	Havre de Peel.....	A bâbord en entrant.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	5
100	Calf of man.....	A la partie S. O. de l'Île de Calf.....	2	N. E. 1/2 E. 560 pieds.	Tournants.	De 2 en 2 minutes.	Brillants.	24
101	Port la Marie.....	A bâbord en entrant.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	3
102	Havre de Castle-Town.....	A bâbord en entrant.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	3
103	Derby-haven.....	A l'entrée du havre.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
104	Havre de Douglas.....	A l'extrémité de la jetée N.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
105	Havre de Ramsey.....	A bâbord en entrant.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
PHARES ET								
106	Havre de Maryport.....	Jetée S.....	2	N. 1/2 O. 124 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	5
107	Workington.....	A l'extrémité de la jetée de Dols et de John.....	2	E. 930 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	10
108	Havre d'Harrington.....	A la tête de la jetée.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	10
109	White-haven.....	Quai neuf.....	2	S. S. E. 600 pieds.	1 tournant, 1 fixe.	De 2 en 2 minutes.	Brillants.	10
110	St-Bees.....	Cap St-Bees.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	24
111	Walney.....	Pointe S. de l'Île de Walney.....	1	"	Tournant.	De 5 en 5 minutes.	Brillant.	15
112	Black-rock.....	Rock-point, entrée de la Mersey.....	1	"	Tournant.	De minute en minute.	Deux côtés brillants, un rouge.	15
113	Leasowe.....	Sur le rivage, entre la Mersey et la Dee..	1	"	Fixe.	"	Brillant.	16

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE, ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES.
94	Du N. E. au S. O.	"	De pierre.	112	92	1817	..
95	Du N. 1/4 N. O. au S. 1/4 S. E.	Toute la nuit.	Blanc.	25	"	1799
96	Du N. N. E. au N. O. 1/2 O.	"	De pierre.	325	70	1830	La lumière est visible pendant 2 minutes 1/2 et est éteinte pendant une 1/2 minute.
97	Du N. E. à l'O.	"	Blanc.	50	"	1789
98	De l'O. 1/4 N. O. au S. 1/4 S. O.	"	De pierre.	106	80	1818	...
99	Du S. S. E. au S. 1/4 S. O.	Toute la nuit.	Blanc.	21	13	1811	...
100	Tout autour.	"	De pierre.	396 305	50 35	1818	...
101	Du N. 1/4 N. E. au N. 1/4 N. O.	Toute la nuit.	Blanc.	25	17	1812	...
102	Du N. N. E. à l'O.	Seulement quand un navire veut entrer.	Blanc.	22	16	1765	Ce feu est allumé toute la nuit pendant la pêche du hareng.
103	Du N. N. O. au S. S. O.	"	Blanc.	46	34	1650	Allumé seulement pendant la pêche du hareng.
104	Du N. O. au S. O. 1/4 O.	Toute la nuit.	Rougeâtre.	36	27	1796	...
105	De l'O. N. O. à l'O. S. O.	Toute la nuit.	Blanc.	35	29	1800	...

FEUX ANGLAIS.

106	De l'E. N. E. à l'O. S. O.	Quand il y a 8 pieds d'eau.	Brun.	29 23	17	1796	...
107	Ouvert au Havre.	Quand il y a 8 pieds d'eau.	Pilier de fer.	50	23	1825	Les feux l'un par l'autre marquent le chenal du port.
108	Du N. 1/4 N. E. au S. O. 1/4 O.	Quand il y a 8 pieds d'eau.	Sur un mât.	44	36	1797	...
109	De l'E. N. E. au S. O.	Le feu fixe de 1/2 flot à 1/2 jusant.	Blanc.	47	37	1821	On construit un nouveau phare sur la jetée, que l'on a portée de 352 yards plus au large; le feu tournera par là toute la nuit.
110	Du N. N. E. au S. S. E.	"	Blanc.	333	33	1718	...
111	Du N. N. O. à l'E.	"	De pierre.	70	60	1790	...
112	De l'O. 1/4 S. O. au S. 1/4 S. O.	"	Blanc.	88	75	1830	Les feux brillants paraissent alternativement et ensuite le rouge; on sonne la cloche pendant la brume.
113	Du N. N. E. à l'O. N. O.	"	Blanc.	118	118	"	Pour se diriger dans le chenal de Horse on met ce feu et enfin de Bidston l'un par l'autre.

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE en milles à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
114	Bidston.....	Sur la montagne de Bidston.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	20
115	Upper-Hoylake.....	Hoylake.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	10
116	Lower-Hoylake.....	Hoylake.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	9
117	Liverpool, flottant.....	A l'entrée du chenal de Horse.....	3	#	Fixes.	#	Brillants.	9
118	Air.....	Pointe d'Air.....	2	Dans la même tour.	Fixes.	#	Brillants.	11 7
119	Lynas.....	Pointe Lynas (Île d'Anglesea).....	2	#	Fixes.	#	Brillants.	12
120	Port d'Aimwech.....	Jetée du N.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	8
121	Skerries.....	Île de Skerries.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	20
122	Havre d'Holyhead.....	Sur la jetée.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	10
123	South-Stack.....	Roche de South Stack au large de la pointe N. O. de l'Île d'Holy-Head.....	1	#	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant.	19
124	Bardsey.....	Île de Bardsey.....	1	#	Par éclats.	#	Brillant.	17
125	Havre d'Aberystwith.....	Entrée du havre.....	2	#	Fixes.	#	Brillants.	"
126	Smalls.....	Roche de Smalls.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	15
127	Milford.....	Pointe Sainte-Anne.....	2	N. 1/4 N. O. 3° O. 610 pieds.	Fixes.	#	Brillants.	19 17
128	Île de Caldy.....	Pointe S. de l'Île de Caldy.....	1	#	Fixe.	#	Brillant, partie rouge.	20
129	Havre de Pembrey.....	Entrée de la rivière Barry.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	3
130	Mumbles.....	Cap Mumbles.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	15
131	Jetée de Swansea.....	A la jetée O.....	1	#	Fixe.	#	Rouge.	3
132	Nash.....	Pointe de Nash.....	1	#	#	#	#	#
133	Usk.....	Côté O. de l'entrée d'Usk.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	10
134	Flatholm.....	Île de Flatholm, pointe S.....	1	#	Fixe.	#	Brillant.	17
135	Bridgewater.....	Côté E. de l'entrée du havre.....	#	#	#	#	#	#

NUMÉROS	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE, ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES
114	Tout autour.	#	De pierre.	300	50	#	
115	Du N. O. à l'E.	#	De briques.	56	39	1763	Quand on le tient par le feu inférieur, il sert de guide pour entrer dans la rade d'Hoyle.
116	Du N. N. O. à l'E.	#	De briques.	34	19	1763	
117	Tout autour.	#	Porte un pavillon.	36	#	1814	Mouillé par 7 brasses; en temps de brume on sonne la cloche.
118	Le plus élevé de l'O. 1/4 N. O. au N. O. et de l'E. au S. S. E. 1/2 E.; le plus bas du N. 1/4 N. O. au N. N. E.	#	Rayé blanc et rouge horizontalement.	49 12	49	1776 1817	Le feu le plus bas est approprié exclusivement à la navigation entre les bancs de Hoyle.
119	Le feu du N. du N. O. au N. E. 1/2 E.; celui de l'E. du N. E. 1/4 E. au S. E. 1/4 S.	#	De briques.	80	12	#	
120	Du S. S. E. au S. O.	Toute la nuit.	Blanc.	26	9	1817	Dans les fortes vents d'O., quand les bâtiments ne peuvent entrer, le feu ne s'allume pas et l'on met une chaîne en travers de l'entrée.
121	Tout autour, excepté au S. E.	#	Blanc.	117	54	1714	
122	Tout autour.	Toute la nuit.	De pierre.	44	37	1820	Il y a aussi un feu rouge, visible dans la direction du N. N. O., seulement pour éviter les piliers du large.
123	Tout autour.	#	De pierre.	304	69	1809	Quand il y a de la brume, on allume un feu rouge 25 pieds au-dessus de la mer.
124	De l'E. S. E. 3° E. au N. E. 1/2 N.	#	De pierre.	144	79	1821	
125	#	#	#	#	#	#	Ces feux ne sont allumés que quand un bâtiment veut entrer.
126	Tout autour.	#	Rouge.	70	58	1778	Le phare est élevé sur des piliers 40 pieds au-dessus du sol.
127	Le plus haut, du S. E. au N. O.; le plus bas, de l'E. au N. 1/4 N. O. 3° O.	#	Blanc; le sommet rouge.	192 159	44 17	1714	Rebâti en 1800; quand ils sont l'un par l'autre, on évite le socle de Crow.
128	Du N. 1/2 O. à l'O. 1/2 N. par l'E.; mais entre le S. E. 3° E. et le S. O. 1/4 S. il est rouge.	#	Pierre grise; sommet rouge.	210	40	1829	En se tenant dans la limite E. du feu rouge, on passe, à 8 milles, la pointe O. des Helwicks.
129	De l'E. à l'O.	Quand il y a 10 pieds d'eau.	Blanc; sommet noir.	27	18	#	Ce feu indique aussi qu'il y a 11 pieds d'eau sur le plus haut banc à l'entrée de Bury.
130	Du N. à l'O.	#	Blanc.	14	56	1798	
131	Tout autour.	Quand il y a 8 pieds d'eau.	Blanc; sommet noir.	28	20	1803	Un ballon est hissé pendant le même temps de la marée de jour.
132	#	#	#	#	#	#	En construction.
133	Tout autour vers la mer.	#	De pierre.	39	32	1821	
134	Tout autour.	#	Blanc; sommet rouge.	156	77	1737	
135	#	#	#	#	#	#	Ces feux subissent actuellement des changements.

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE en milles à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
136	Havre d'Ilfracombe.	Sommet de Lanthorn.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	15.
137	Havre de Bidefort.	Brauston Barrows.	2	N. O. 3° N. 933 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	14 1/2
138	Lundy.	He de Lundy.	2	Dans un tour.	Le supérieur tournant; l'inférieur fixe.	De 45 en 45 secondes.	Brillants.	30 28

PHARES ET FEUX

139	Cap Clear.	He du cap Clear.	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant.	28
140	Kinsale.	Old head de Kinsale.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	23
141	Havre de Kinsale.	Fort Charles, côté E. du Havre.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	6
142	Havre de Cork.	Pointe Roche.	1	"	Fixe.	"	Rouge.	14
143	Hook Tower.	Cap de Hook, côté E. de l'entrée de Waterford.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	17
144	Duncannon.	Fort de Duncannon, entrée de Waterford, côté E.	2	Dans la même tour.	Fixes.	"	Brillants.	6
145	Havre de Dunmore.	Jetée côté O. de l'entrée de Waterford.	1	"	Fixe.	"	Rouge.	8
146	Coningbeg ou Saltees, flottant.	Au large de la poche de Coningbeg.	2	"	Fixes.	"	Brillants.	9
147	Tuskar.	Rocher de Tuskar.	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Deux côtés brillants, un rouge.	15
148	Arklow, flottant.	Extrémité S. du banc d'Arklow.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	8
149	Wicklow.	Cap Wicklow.	2	N. O. 1/4 O. 9° O. 540 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	21 16
150	Havre de Kingstown.	Jetée E.	1	"	Tournant.	Chaque minute.	Brillant.	9
151	North Wall.	Extrémité du quai N. de Dublin.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	9
152	Poolbeg.	Extrémité du mor S. à l'entrée du havre de Dublin.	2	Dans la même tour.	Fixes.	"	Brillants.	13
153	Kish, flottant.	Au large de la pointe N. du banc de Kish.	3	Triangulaires.	Fixes.	"	Brillants.	9
154	Howt Bailly.	Pointe de Howt Bailly, côté N. de la baie de Dublin.	1	"	Fixe.	"	Brillant.	17
155	Havre de Howth.	Extrémité de la jetée E.	1	"	Fixe.	"	Rouge.	11

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE, ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES.
136	De l'E. N. E. à l'O.	Toute la nuit.	De pierre.	100	8	#	Ce feu est allumé seulement pendant l'hiver, ou depuis le Saint-Michel jusqu'au mois d'avril.
137	Du N. O. 3° N. au N. O. 1/4 N.	De mi-jour à mi-jusant.	Blanc.	86 40	74 40	1820	Feux de direction pour traverser la barre; dans le jour on laisse un pavillon pendant le même temps.
138	Le supérieur, tout autour; l'inférieur, de l'O. S. O. par l'O. au N. N. O.	#	De pierre.	542 470	79 6	1820	

D'IRLANDE.

139	De tous les points.	#	Blanc.	455	42	1817	
140	Du N. E. au N. O.	#	Blanc.	294	42	1805	
141	Ouvert au Havre.	Toute la nuit.	D'ardoise.	98	35	1804	
142	Du S. E. 1/4 E. au N. 1/4 N. E.	Toute la nuit.	Blanc.	92	26	1816	Du côté du Havre la lumière est brillante.
143	De l'E. N. E. ou N. N. E.	#	Blanc.	130	110	1791	
144	Ouvert au Havre.	Toute la nuit.	Blanc.	40	25	1803	Les feux l'un par l'autre servent de direction entre Bluff et les boues de Dunmore.
145	De l'O. à l'O. S. O. 3° S.	Toute la nuit.	Blanc.	44	36	1826	Quand on est dans le N. de la jetée, la lumière paraît brillante.
146	De tous les points.	#	Porte un pavillon.	25	#	1824	Mouillé par 20 brasses; en temps de brume ou sonne une cloche.
147	De tous les points.	#	Blanc.	101	81	1815	Pendant la brume ou sonne la cloche chaque 1/3 minute.
148	De tous les points.	#	Porte un pavillon.	25	#	1824	Mouillé par 13 brasses; pendant la brume on sonne la cloche.
149	Du N. 1/4 N. E. au S. S. O.	#	Blanc.	250 121	58 29	1818	Ils guident entre les boues d'Arklow et d'Adia.
150	Tout autour.	Toute la nuit.	Brun.	31	19	1822	
151	Du N. N. E. à l'O. N. O.	Toute la nuit.	De granit.	33	28	1820	
152	Tout autour.	L'inférieur, de mi-jour à mi-jusant.	De pierre.	68	63	1768	On hisse un ballon au même temps de marée de jour.
153	Tout autour.	#	Porte un pavillon.	25	#	1811	Mouillé par 12 brasses; en temps de brume on sonne la cloche.
154	Du N. E. 1/4 E. 3° E. à l'O. N. O. 1/2 N.	#	Blanc.	114	42	1813	
155	De tous les points.	Toute la nuit.	Blanc.	43	37	1818	

NUMÉROS.	NOM DU FEU.	POINT OU LIEU sur lequel le phare est situé.	NOMBRE DES FEUX, relèvement magnétique, et distance entre eux.		FEU FIXE, éclatant ou tournant.	TEMPS de la révolution ou de l'éclipse.	COULEUR DU FEU.	DISTANCE en milles à laquelle on peut l'apercevoir de temps clair.
156	Havre de Balbriggen.....	Jetée côté de bâbord en entrant.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	11
157	Carlingford.....	Roche d'Haulbowling.....	2	Dans la même tour.	Fixes.	"	Brillants.	15
158	Carlingford-Jough.....	Pointe Greenore.....	1	"	Tournant.	Chaque 45 secondes.	Brillant.	8
159	Havre d'Ardglass.....	Sur la jetée à bâbord en entrant.....	1	"	Fixe.	"	Rouge foncé.	11
160	South-rock.....	South-rock.....	1	"	Tournant.	Chaque minute et 1/2.	Brillant.	12
161	Donaghadee (havre).....	Bâbord en entrant.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	8
162	Copeland.....	Petite Ile de Copeland.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	15
163	Maidens.....	Roche Maiden, N. et S.....	2	N. O. 1/4 O. 1030 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	14 10
164	Innistrahl.....	Ile d'Innistrahl.....	1	"	Tournant.	De 2 en 2 minutes.	Brillant.	18
165	Lough Swilly.....	Pointe Fannet.....	1	"	Fixe.	"	Rouge.	14
166	Ile Tory.....	Ile Tory, pointe N.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	16
167	Aranmore.....	Pointe N. de l'Ile d'Arran.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	20
168	Killybegs.....	Pointe Saint-John.....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	14
169	Eagle Island.....	Ile de l'Aigle.....	"	"	"	"	"	"
170	Innisgort.....	Innisgort (Clew bay).....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	10
171	Clare Island.....	Pointe N. de Clare Island (Clew bay).....	1	"	Fixe.	"	Brillant.	29
172	Slieve-head.....	Ile de Slieve-head.....	"	"	"	"	"	"
173	Mutton Island.....	Ile Mutton, havre de Galway.....	1	"	Fixe.	"	Rouge et brillant.	10
174	Arran Island.....	Sommet de l'Ile S. d'Arran.....	1	"	Tournant.	De 3 en 3 minutes.	Brillant.	29
175	Kilcadraan.....	Pointe de Kilcadraan, rivière Shannon..	1	"	Fixe.	"	Rouge et brillant.	16
176	Loophead.....	Loophead, côté N. de la rivière Shannon..	1	"	Fixe.	"	Brillant.	22
177	Skelligs.....	Roche de Skelligs.....	2	N. 1/4 N. E. 650 pieds.	Fixes.	"	Brillants.	25 18

NUMÉROS.	POINTS MAGNÉTIQUES entre lesquels on l'aperçoit.	TEMPS pendant lequel est allumé le feu d'un port.	COULEUR DU PHARE, ou particularités qui le font remarquer de jour.	HAUTEUR de la lanterne au-dessus de la pleine mer, en pieds.	HAUTEUR de l'édifice de la lanterne à la base, en pieds.	ANNÉE de l'érection.	REMARQUES.
156	De l'O. S. O. au S. S. E. $1/2$ E.	Toute la nuit.	Blanc.	35	35	1769	On hisse un ballon de $1/2$ hoi à $1/2$ jusqu'à et en temps de brume on sonne la cloche de $1/3$ minute en $1/2$ minute.
157	Tout autour.	L'inférieur de mi-jour à mi-jour.	Blanc.	101	111	1823	
158	De l'O. $1/4$ S. O. au S. E. $1/4$ S.	Toute la nuit.	Blanc.	29	26	1830	
159	De l'E. $1/4$ S. E. 9° S. au S. O. $1/4$ O. 5° O.	Toute la nuit.	De pierre.	40	20	1816	
160	Tout autour.	"	Blanc.	52	60	1797	Vers le lough la lumière est brillante.
161	"	Toute la nuit.	"	"	"	"	
162	Tout autour.	"	Blanc.	131	52	1706	
163	Tout autour.	"	Blanc.	84 94	60 60	1828	
164	Tout autour.	"	Blanc.	167	26	1812	En construction.
165	De l'E. $1/4$ N. E. $1/2$ N. au S.	"	Blanc.	90	20	1816	
166	Tout autour.	"	De pierre.	122	63	1832	
167	Du S. O. $1/4$ O. à l'E. N. E.	"	Blanc.	309	39	1708	
168	De l'E. $1/4$ S. E. au N. E. $1/4$ E.	"	Blanc.	104	41	1831	Ce feu sert de guide pour Walsport et Newport.
169	"	"	"	"	"	"	
170	Du S. S. E. au N. N. E.	"	Blanc.	36	26	1827	
171	De l'O. au N. E.	"	Blanc.	487	26	1806	
172	"	"	"	"	"	"	En construction.
173	Tout autour.	"	Blanc.	33	26	1817	Ce feu est rouge vers la mer, brillante du côté de la rivière.
174	Tout autour.	"	Blanc.	498	37	1817	
175	De l'E. $1/3$ S. E. 5° S. à l'O. $1/4$ N. O.	"	Blanc.	133	26	1824	
176	De l'E. $1/4$ S. E. 9° S. à l'E. $1/4$ N. E. par l'O.	"	Blanc.	269	49	1802	
177	Du N. $1/4$ N. E. au S. $1/4$ S. O.	"	Blanc.	372 173	26 26	1826	

